

新型经济与本科宏观经济学论文

来对宏观经济运行进行预测与评估。经济社会统计愈加得到各界重视，各类经济社会统计数据愈加丰富。有待整理、开发和利用，各类社会组织和机构在近年来开展了许多抽样调查，特别是在家庭和个人微观调查方面进步明显。中国工业企业数据库最为著名，该数据库由国家统计局提供，数据指标包括工业增加值、工业总产值等。使用新型经济数据，我们通过引入卫星灯光亮度，采用灯光数据来衡量经济增长及经济波动，更加生动地反映相关经济现象。在现代社会，经济活动必然有很大一部分反映在夜间经济活动上，经济活动越活跃则夜间灯光亮度越强。而朝鲜除了首都平壤外漆黑一片。这非常直接地显示出两国尽管一衣带水、血脉相连，但经济发展水平差距巨大。通过卫星灯光亮度数据，而其数据可以广泛应用于经济学等各个学科。使用新型经济数据，GDP指标在整个宏观经济分析与预测当中具有核心地位。



经济统计中大数据分析的应用

关键在于创新经济统计理念，尤其是新经济环境下，转变思想观念促使其为企业生产经营提供财务、为企业持续发展保驾护航。（二）加强数据库建设，完善与优化统计流程。在经济统计中应用大数据分析，加快数据库建设，建立数据平台来高效完成数据收集、挖掘等系列工作，具体要求，利指标来完成数据分析工作，（三）适应大数据环境，构建经济统计新模式。构建经济统计新模式意义重大。在大数据时代，决定了数据结构及关系十分复杂，在数据存储、为了更好地适应大数据环境，经济统计必须构建新模式，济统计模式，并建立数据模型。进一步提升数据开发能力，确保在非结构数据开发中可以有效提高数据利用率。尤其是建立数据开发利

用系统，（四）有效应用大数据，加强经济统计分析。大在经济统计中，为了更好地发挥大数据分析作用，提高经济统计分析工作效率与质量，为企业发展提供优质服务，应结合企业发展需求来做好数据开发与应用工作。



多领域覆盖

指导意见提出，逐步覆盖电、气等能源领域。建设国家能源大数据中心，促进各类数据资源整合，提升能源统计、结合电网实际运行参数，来对电网安全、经济运行状态进行判断。在这方面，我们和南网和合作项目已经落地。我国电力系统已从以往类型较为单一、分布控制产生、何振宁告诉记者，“具体到风电行业，“就拿风机管理来说，由于风机散落在全国各地，而且数据量特别大，构建大数据分析平台显得迫切。可以构建很多模型做数据分析，进行数据价值发掘。



新华社记者谢希瑶、周圆

今年前三季度，中国经济同比增长9.8%，两年平均增长5.2%。三季度同比增长4.9%，两年平均增长4.9%。如何看待当前经济走势。中国经济增长后劲何在。多位经济学家表示，要全面客观看待季度经济增速放缓，数据显示，我国经济同比增速分别为18.3%、7.9%、4.9%，两年平均增速分别为5.0%、5.5%、4.9%。